

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang karakteristik histopatologi karsinoma tiroid di RSUP Dr. M. Djamil Padang periode Januari 2014 – Desember 2016, didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Pasien karsinoma tiroid berdasarkan rentang umur terbanyak adalah pada umur 41-50 tahun yaitu sebanyak 31 orang (32,6%), dengan jenis histopatologi terbanyak dari kelompok umur ini yaitu tipe papiler sebanyak 17 orang (17,9%).
2. Pasien karsinoma tiroid berdasarkan jenis kelamin terbanyak adalah perempuan yaitu sebanyak 71 orang (74,7%) dengan jenis histopatologi terbanyak pada perempuan yaitu tipe papiler sebanyak 43 orang (45,3%).
3. Berdasarkan indeks massa tubuh karsinoma tiroid terbanyak yaitu pada pasien gemuk sebanyak 46 orang (48,4%) dengan jenis histopatologi terbanyak tipe papiler (28,4%).
4. Berdasarkan hasil *ultrasonography* pada karsinoma tiroid bahwa single nodul lebih banyak (75,8%) dengan tipe papiler (44,2%) dibandingkan multiple nodul (24,2%).
5. Berdasarkan konsistensi dari nodul konsistensi terbanyak yaitu solid sebanyak 77 orang (81,1%), sedangkan konsistensi kistik hanya 18 orang (18,9%) dengan tipe papiler terbanyak dengan nodul solid 46

orang (48,4%). Jadi jenis histopatologi terbanyak adalah papiler dengan nodul solid.

6. Berdasarkan letak geografis di Sumatera Barat pasien karsinoma tiroid yang terbanyak terdapat pada daerah dataran tinggi dengan jenis tipe folikuler dan tipe anaplastik lebih tinggi dibandingkan dataran rendah.
7. Berdasarkan jenis operasi pada kanker tiroid yang terbanyak yaitu total tiroidektomi sebanyak 65 orang (68,4%), dengan jenis histopatologi papiler sebanyak 43 orang (45,3 %). Karakteristik histopatologi secara bermakna berhubungan dengan jenis operasi pada pasien kanker tiroid.
8. Umur, jenis kelamin, indeks massa tubuh, nodul, konsistensi nodul, dan letak geografis tidak mempunyai hubungan bermakna dengan karakteristik histopatologi.

